

# Trabalho & Educação

**Universidade Federal de Minas Gerais**

Prof. Jaime Arturo Ramírez (Reitor) e Prof.<sup>a</sup> Sandra Regina Goulart (Vice-Reitora)

**Faculdade de Educação**

Prof.<sup>a</sup> Juliane Corrêa (Diretora) e Prof. João Valdir Alves de Souza (Vice-Diretor)

**NÚCLEO DE ESTUDOS SOBRE TRABALHO E EDUCAÇÃO – NETE**

Pablo Luiz de Oliveira Lima e Hormindo Souza Junior (Coordenação Colegiada)

**Redação e Administração | NETE/FaE/UFMG**

Toda correspondência deverá ser endereçada à Comissão Editorial /All correspondence should be sent to  
Editorial Staff / Toute correspondance doit être adressée au Comité Editeur  
Faculdade de Educação da Universidade Federal de Minas Gerais  
Av. Antônio Carlos, 6627 – Pampulha – Belo Horizonte  
Minas Gerais – Brasil – Cep: 31270-901  
<http://www.fae.ufmg.br/trabalhoeducacao>  
[revista.nete@fae.ufmg.br](mailto:revista.nete@fae.ufmg.br)

**Editoração:** Andrea Estanislau e Renata Oliveira | **Revisão:** Cristina Farid

**Montagem da Capa:** Ailton Vitor Guimarães | **Foto da Capa:** Charles Moreira Cunha\*

\* Valdeci Alves de Melo | Trabalhador terceirizado da FaE/UFMG

**Projeto Gráfico:** Fernando Fidalgo

**Projeto e criação do Portal on-line:** Maurício Antônio Vieira

Solicita-se permuta – Exchange issues – On demande échange

**Indexado por / Indexed by / indexée dan**

**BBE** – Bibliografia Brasileira de Educação / CIBEC/INEP / MEC (<http://portal.inep.gov.br/pesquisa-thesaurus>)

**DIADORIM/IBICT** – Diretório de Políticas de Acesso Aberto das Revistas Científicas Brasileiras (<http://diadorim.ibict.br>)

**SEER/IBICT** – Sistema Eletrônico de Editoração de Revistas (<http://seer.ibict.br>)

**SUMÁRIOS.ORG** – Sumários de Revistas Brasileiras (<http://www.sumarios.org>)

**DOAJ** – Directory of Open Access Journals / Suíça (<http://www.doaj.org>)

**EZB** – ElektronischeZeitschriftenbibliothek / Alemanha (<http://ezb.uni-regensburg.de>)

**IRESIE** – Índice de Revistas de Educación Superior e Investigación Educativa – Instituto de Investigaciones sobre la Universidad y la Educación / Universidad Nacional Autónoma de México ([http://www.iisue.unam.mx/seccion/bd\\_iresie/](http://www.iisue.unam.mx/seccion/bd_iresie/))

**LATINDEX (UNAM)** – Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, El Caribe, España y Portugal (<http://www.latindex.unam.mx>)

**OEI** – Organización de Estados Iberoamericanos para la Educación, la Ciencia y la Cultura (<http://www.oei.es/br35.htm>)

**Ficha Catalográfica**

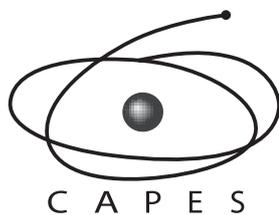
Trabalho & Educação / Universidade Federal de Minas Gerais  
Faculdade de Educação - n.0 (1996). Belo Horizonte: FaE/UFMG, v.24,  
n.3, set./dez.2015.  
Quadrimestral  
ISSN 1516-9537 | e-ISSN 2238-037X  
Núcleo de Estudos sobre Trabalho e Educação da FaE/UFMG  
Disponível também em: <<http://www.fae.ufmg.br/trabalhoeducacao>>.  
Impressão em

1. Educação -- Periódicos. 2. Trabalho – Aspectos sociais. 3. Ensino profissional.  
I. Universidade Federal de Minas Gerais, Faculdade de Educação.

CDD - 370.05

Catálogo da Fonte: Biblioteca da FaE/UFMG.

# TRABALHO & EDUCAÇÃO



**Núcleo de Estudos sobre Trabalho e Educação | FaE | UFMG**  
**Trabalho & Educação | Belo Horizonte | v.24 | n.3 | 258p. | set./dez.2015**

**ISSN 1516-9537 | e-ISSN 2238-037X**

# Trabalho & Educação

## Editores

Daisy Moreira Cunha (UFMG)  
Fernando Selmar Fidalgo (UFMG)  
Ailton Vitor Guimarães (CEFET-MG)

## Comitê Científico

Acácia Zeneida Kuenzer (UFPR)    Antônia Vitória Soares Aranha (UFMG)  
Daniel Mill (UFSCar)    Gaudêncio Frigotto (UERJ)  
Gioconda Campos (PBH)    João Bosco Laudares (CEFET-MG)  
João dos Reis da Silva Junior (UFSCar)    Maria Auxiliadora M. Oliveira (PUC-MG)  
Ramon de Oliveira (UFPE)    Ronaldo Araújo (UFPA)

## Comitê Operacional

Admardo Bonifácio Gomes Júnior (UFMG)    Estela Aparecida Oliveira Vieira (UFMG)  
Caroline Mendes de Oliveira (UFMG)    José Márcio Silva Barbosa (UFMG)  
Jonilson Costa Correia (UFMA)    Karoline Kristhna Carvalho (UFMG)  
Mariana Cavaca Alves do Valle (UFMG)    Marcela Rosa de Lima Machado (UFMG)  
Natália Valadares Lima (CEFET-MG)    Neusa Maria Silva (CEFET-MG)  
Yara Elizabeth Alves (UFMG)

## Conselho Editorial

Adriana Duarte (UFMG)    Álvaro Hypólito (UFPE)  
Carmen Moraes (USP)    Celso João Ferretti (FCC)  
Dagmar Zibas (FCC)    Dalila Andrade Oliveira (UFMG)  
Danièle Linhart (U-Paris X)    Eunice Trein (UFF)  
Georgina S. dos Santos Cêa (UFAL)    Helena Hirata (U-Paris VII)  
Iraci Picanço (UFBA)    Isabele Bertaux-Wiame (U-Paris X)  
João Antônio de Paula (UFMG)    José Alberto Correia (U-Porto)  
José Rodrigues (UFF)    Liliana Segnini (UNICAMP)  
Lúcia Bruno (USP)    Lucília Regina de Souza Machado (UNA)  
Magda Neves (PUC-MG)    Maria Ciavatta Franco (UFF)  
Maria Rita Neto Sales Oliveira (CEFET-MG)    Marisa Duarte (UFMG)  
Marlene Ribeiro (UFRGS)    Mauro Del Pino (UFPE)  
Miguel Gonzalez Arroyo (UFMG)    Neise Deluiz (Estácio de Sá)  
Oder José dos Santos (UFMG)    Paulo Sergio Tumolo (UFSC)  
Ricardo Antunes (UNICAMP)    Rosilene Horta Tavares (UFMG)  
Yves Schwartz (U-Provence)

## SUMÁRIO

<b>EDITORIAL</b>	<b>9</b>
<b>ARTIGOS</b>	
<b>UM OLHAR INTERNACIONAL SOBRE A “LÓGICA COMPETÊNCIA”: DESESTABILIZAÇÃO DOS SISTEMAS PRODUTIVOS E DOS SISTEMAS DE FORMAÇÃO</b>	<b>15</b>
<i>An international view about the “logic competence”: destabilization of the productive systems and of the training systems</i> Élodie Ségal	
<b>ALGUMAS REFLEXÕES SOBRE UMA FORMAÇÃO EM ALTERNÂNCIA “INTEGRATIVA” E “PROFISSIONALIZANTE”</b>	<b>63</b>
<i>Some thoughts on a formation in “integrative” and “professional” alternation</i> Richard Wittorski	
<b>CONHECER E ESTUDAR O TRABALHO</b>	<b>83</b>
<i>Knowing and studying the work</i> Yves Schwartz	
<b>INSTITUTOS FEDERAIS DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA, NO CONTEXTO DAS NOVAS FORMAS DE TRABALHO E EDUCAÇÃO</b>	<b>91</b>
<i>Federal Institutes of Education, Science and Technology, in the context of new forms of work and education</i> Jefferson Carriello do Carmo	
<b>TRABALHO, IDEOLOGIA E A CONSTITUIÇÃO DO SER SOCIAL: REFLEXÕES SOBRE A QUESTÃO DA IDENTIDADE DOCENTE</b>	<b>105</b>
<i>Working, ideology and the constitution of social human being: reflexions about the teacher identity question</i> Marcos Jerônimo Dias Júnior e Sandra Valéria Limonta Rosa	
<b>RACIONALIZAÇÃO, INTENSIDADE E CONTROLE DO TRABALHO DOCENTE NA REDE BÁSICA DE ENSINO</b>	<b>123</b>
<i>Rationalization, intensity and control of teaching work in the basic education system</i> Davisson Charles Cangussu Souza, Bárbara Pereira Fernandes e Vanessa Filgueira	
<b>FORMAÇÃO DE PROFESSORES, TRABALHO E SABERES DOCENTES</b>	<b>143</b>
<i>Training of teachers, work and teaching knowledge</i> Júlio Emílio Diniz-Pereira	
<b>CONDIÇÕES DE TRABALHO E ESTRESSE: UM ESTUDO COM PROFESSORES DO SEXO MASCULINO DA EDUCAÇÃO BÁSICA</b>	<b>153</b>
<i>Work conditions and stress: a study with basic education male teachers</i> Regisnei Aparecido Oliveira Silva e Lídia Andreu Guillo	
<b>POLÍTICAS PARA A FORMAÇÃO DE PROFESSORES PARA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL: PROGRAMA ESPECIAL DE FORMAÇÃO PEDAGÓGICA DE DOCENTES (PEFPD) – DESAFIOS E POSSIBILIDADES</b>	<b>167</b>
<i>Policies for teachers training in professional education: special program for the pedagogical development of teachers – challenges and possibilities</i> Juliana de Souza Soares e Maria Auxiliadora Monteiro Oliveira	

<b>CAMPESINATO E SISTEMAS DE CULTIVOS: IMPLICAÇÕES ENTRE A AGROECOLOGIA E OS AGROTÓXICOS</b>	<b>189</b>
<i>Peasant and cultivation systems: implications between agro ecology and agROTOXICS</i>	
<i>Isaura Isabel Conte e Leonir Amantino Boff</i>	
<b>MERCADO DE TRABALHO E INFORMALIDADE NO SETOR CALÇADISTA: UM ESTUDO COMPARADO ENTRE TRÊS MUNICÍPIOS BRASILEIROS NOS ANOS 2000 E 2010</b>	<b>203</b>
<i>Labor market and informality on footwear industry: a comparative study between three brazilian municipalities in the years 2000 e 2010</i>	
<i>Lúis Henrique Silva Ferreira e André Junqueira Caetano</i>	
<b>AS NOVAS EXIGÊNCIAS DA REPRODUÇÃO DA QUALIFICAÇÃO DA FORÇA DE TRABALHO PARA O AGRONEGÓCIO</b>	<b>221</b>
<i>The new requirements of reproduction of workforce qualification for agribusiness</i>	
<i>Victor Hugo Junqueira e Maria Cristina do Santos Bezerra</i>	
<b>RESUMOS</b>	
<b>COMPETÊNCIA PRÁTICA, COGNIÇÃO E MATEMÁTICA NA ATIVIDADE DE TRABALHADORES POUCO ESCOLARIZADOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL</b>	<b>241</b>
<i>Practical skill, cognition and mathematics in activity of low-educated workers from civil construction</i>	
<i>Renata Bastos Ferreira Antipoff</i>	
<b>AS EXPECTATIVAS PROFISSIONAIS DAS OPERÁRIAS DE UM CANTEIRO DE OBRAS DA CONSTRUÇÃO CIVIL NA CIDADE DE BELO HORIZONTE</b>	<b>243</b>
<i>Careers prospections of women workers of a construction site of building construction in Belo Horizonte city, state of Minas Gerais, Brazil</i>	
<i>Neusa Maria Silva</i>	
<b>TRABALHO INFANTIL: UMA ANÁLISE DO DISCURSO DE CRIANÇAS E DE ADOLESCENTES DA AMAZÔNIA PARAENSE EM CONDIÇÃO DE TRABALHO</b>	<b>245</b>
<i>Child labor: a discourse analysis of children and teenagers from Paraense Amazon in condition of work</i>	
<i>Ana Paula Vieira e Souza</i>	
<b>NOVAS TECNOLOGIAS NA JUSTIÇA DO TRABALHO: IMPACTO DO PROCESSO JUDICIAL ELETRÔNICO NA SAÚDE E COTIDIANO DE TRABALHO DOS SERVIDORES</b>	<b>249</b>
<i>New technologies in the Labor Court: Impact of the Electronic Court Filing on health and daily work of the public servants</i>	
<i>Fernanda Freire Fonseca</i>	
<b>NORMAS EDITORIAIS</b>	
<b>OBJETIVOS E POLÍTICA EDITORIAL</b>	<b>255</b>
<b>DIRETRIZES PARA AUTORES(AS)</b>	<b>256</b>
<b>ORIENTAÇÕES PARA FORMATAÇÃO DOS TRABALHOS</b>	<b>257</b>